

PCT

WELTOORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : C09D 201/00, C08G 83/00, 18/08, 18/62	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/26312 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 11. Mai 2000 (11.05.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/08063		(81) Bestimmungsstaaten: AU, BR, JP, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
(22) Internationales Anmeldedatum: 25. Oktober 1999 (25.10.99)		
(30) Prioritätsdaten: 198 50 243.S 31. Oktober 1998 (31.10.98) DE		Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i>
(71) Anmelder (<i>für alle Bestimmungsstaaten ausser US</i>): BASF COATINGS AG [DE/DE]; Glasuritstrasse 1, D-48165 Münster (DE).		
(72) Erfinder; und		
(75) Erfinder/Anmelder (<i>nur für US</i>): RINK, Heinz-Peter [DE/DE]; Lohöfenerweg 44, D-48153 Münster (DE). JUNG, Werner, Alfons [DE/DE]; Uhrwerkerstrasse 55, D-59387 Ascheberg (DE).		
(74) Anwalt: FITZNER, Uwe; Lintorfer Strasse 10, D-40878 Ratingen (DE).		

(54) Title: LIQUID SUBSTANCE MIXTURES AND (CO)-POLYMERS, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND USE THEREOF
FOR PRODUCING COMPLEX REACTIVE MIXTURES

(54) Bezeichnung: FLÜSSIGE STOFFGEMISCHE UND (CO)POLYMERISATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON REAKTIVEN MEHRSTOFFMISCHUNGEN

(57) Abstract

The invention relates to liquid substance mixtures and homo- or copolymers of olefinically unsaturated compounds which are produced by (co)-polymerizing olefinically unsaturated compounds in reactive diluents for thermally curable complex mixtures as reaction medium. The invention further relates to the use of said mixtures for producing coating agents, adhesives and sealants.

(57) Zusammenfassung

Flüssige Stoffgemische und Homo- oder Copolymerisate olefinisch ungesättigter Verbindungen, herstellbar, indem man olefinisch ungesättigte Verbindungen in Reaktivverdünnern für thermisch härtbare Mehrstoffmischungen als Reaktionsmedium (co)polymerisiert, sowie deren Verwendung zur Herstellung von Beschichtungsmitteln, Klebstoffen und Dichtungsmassen.